Index of	Claims

Application No.	Applicant(s)
09/543,489	CALIAS ET AL.
Examiner	Art Unit
Barbara P. Badio, Ph.D.	1616

√	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

Α	Appeal
0	Objected

		_								1	
Cla	aim	Date									
Final	Original	7/29/04				- 141	Ī				
	1 2	VVX			L						
	1 2 3 4 5	N				-		F		-	1
	5				F		F	F			1
	7 8										1
	9	۲ ۲						_]
	11 12 13 14	Y			_	<u> </u>		<u> </u>			
	14										1
	15 16 17					-		_	L		
	18 19						L		<u> </u>	F	
	20 21										1
	22	۸ ۱				-		_			
	23 24 25 26								_		
	26 27 28					_				_	1
	29 30	ļ									
	31 32										
	33 34 35										
-	36 37										
	38 39										
	40 41										
	42 43 44						_	_			
	45	~									
	47 48							-			
	49 50	7	\exists	=							

CI	Claim			Date									
	Original	4	Π							Γ			
Final] .	8				1			1	ł			
Į Œ	5	7/29/04			-					1			
<u> </u>		١,	_	1_		ļ.,	_	\perp	╙	L			
<u> </u>	51 52	N	1	4_	┺	ļ	↓_	ļ. '	_	ļ.,			
	52	Н	ļ.,	╄-	↓_	↓	╄	ļ	<u> </u>				
ļ	53	Ш	ļ	╀	╄	ļ	 _	┷	_	_			
<u> </u>	54	1	 	↓_	1	-	\perp	_	ļ.,	↓_			
ļ	55	11	┡	_	1	ـ	1_	╙	ļ	<u> </u>			
	56	Н	<u> </u>	<u> </u>	_	╄	$oxed{igspace}$	_	ļ	<u> </u>			
	57	н			├	-	\vdash	├-	<u> </u>	₩			
	58	H			┡	╄	-	⊢	<u> </u>	<u> </u>			
-	59	H	 	1		┼	<u></u>	├	<u> </u>	⊢			
-	60	Н	_	—	┈	├-	\vdash	ļ	├	▙			
	61	╀	<u> </u>	 	├	-	╄-	<u> </u>	├-				
-	62 63	H	⊢	\vdash	⊢	┼	\vdash	 	├_	-			
-		H	├	\vdash	<u> </u>	+	-	-	₩	 			
 	64	+	-	 		\vdash	<u> </u>	-	 	<u> </u>			
	65	1		ļ	-	_	-	 	ļ	<u> </u>			
-	66	H	_	╀	├-	-	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	ļ			
-	67	├-	 _	├-	├	-	├-	<u> </u>		<u> </u>			
-	68	Н	 	₩	┝-	-	-		<u> </u>	<u> </u>			
-	69	H	<u> </u>	-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
	70	1	<u> </u>	ļ	 	_	-	 	⊢	ļ			
	71	YЧ	_	-	<u> </u>	 	ļ	 	_	├-			
	72		├	-	┢	-	-	<u> </u>		-			
-	73 74	V	_		⊢	\vdash		-	├-				
	75	V	_	╁	⊢	╁	-		-				
<u> </u>	76	V		\vdash	-	\vdash	\vdash		\vdash	-			
-	75 76 77	-		-	├	 	├─		-				
	78	-	-	-		<u> </u>	┢	-		\vdash			
-	79	\vdash	-	 	-		1	\vdash					
-	80	-		 	-		-	├─					
	81		-	 	-	-		┢					
	82		\vdash	 		-		├─	\vdash	├─			
	83	<u> </u>		H		-	_	-	\vdash				
	84			_	\vdash					-			
	84 85				1		 	<u> </u>					
	86					一				_			
	87												
	88							l					
	89												
	90												
	91												
	92												
	93					L.							
	94							تط					
<u></u>	95				L.								
<u></u>	96			L			L_						
<u></u>	97			_		Ш	L						
<u> </u>	98					_	L	\sqsubseteq					
<u> </u>	99			Ш			Ш	Ш					

Claim Date E D 101 0 103 0 104 0 105 0 106 0 107 0 108 0 109 0 110 0 111 0 112 0 113 0 114 0 115 0 116 0 117 0 118 0 119 0 120 0 121 0 122 0 123 0 124 0 125 0 126 0 127 0 128 0 129 0 130 0 131 0 132 0 133 0 134		,	_							J	
E E 50 101 102 103 104 105 106 107 108 109 100 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	CI	aim					Dat	e			
102		l									
102		101	\vdash			 		T	┰	┢	┢
104		102					1.	Γ		T	
104		103									
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		104					_			<u> </u>	
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		105		<u> </u>	ļ	<u> </u>	_		↓_	<u> </u>	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106					 	L	ļ	 	
110		107	\vdash		-	├	├	-	┼	<u> </u>	
110		100	 	H		Н	├	-	 -	╁─	
111		110	-		<u> </u>	_	1	Г	1	<u>† </u>	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111				Г			<u> </u>		
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113		<u> </u>	ļ		<u> </u>			<u> </u>	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_		
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149		115			-	L	 		ļ	_	Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149		110	_		_	┝	-	_	-	├	\vdash
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149		118					-	_	-	 	
120		110		H-	-		╁╾		⊢		Н
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120				-	_		┢		Н
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		121					Г		<u> </u>		
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		122									
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		123				<u>L</u> .					
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		124				ļ	ļ	<u> </u>	ļ	L	Щ
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		125			-	-	_	<u> </u>		<u> </u>	\vdash
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		127				-		-			Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		128	\dashv				-			-	\vdash
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		129				_				-	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		130							-		\vdash
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		132									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140		133							<u> </u>		
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134					<u> </u>		_	<u> </u>	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136					-		-	-	
138		137	-			_				_	_
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138						_			
141		139									
142 143 144 145 146 147 148 149		140									
143 144 145 146 147 148											
144							Щ				
145 146 147 148 149				-	_	_	$\vdash \dashv$				
146 147 148 149			\dashv	\dashv		_	\vdash				
147 148 149			-	\dashv	\dashv		\vdash		<u> </u>	-	
148			_	-		_			\vdash		\dashv
149			+	_	-	-		-			\dashv
150		149								\neg	\dashv
		150	\Box								